

♥ Décimaux - Cycle 3

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{82\,768}{100}$
- $\frac{16\,772}{10}$
- $\frac{28\,372}{1\,000}$
- $\frac{3}{10} + \frac{9}{1\,000} + 21$

Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 344 , 932
- 454 , 318
- 196 , 116 8
- 878 , 955

Exercice 3 : Dans le nombre 79 283 , 541 06 :

- Quel est le chiffre des millièmes ?
- Quel est le chiffre des cent-millièmes ?
- Quel est le chiffre des centaines ?
- Quel est le chiffre des unités de mille ?
- Recopie et complète : 4 est le chiffre des
- Recopie et complète : 5 est le chiffre des
- Quel est le nombre de dizaines ?
- Quel est le nombre d'unités ?

Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,H et F d'abscisses respectives :

- 0 , 6
- 0 , 8
- 1 , 9

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11 , 832 9
- 11 , 986 4
- 11 , 602 2
- 11 , 940 6
- 12 , 140 3
- 11 , 834 9
- 12 , 311 5

♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 1 : Donne une écriture décimale des nombres :

- $\frac{82\,768}{100} = 827,68$
- $\frac{16\,772}{10} = 1\,677,2$
- $\frac{28\,372}{1\,000} = 28,372$
- $\frac{3}{10} + \frac{9}{1\,000} + 21 = 21,309$

Exercice 2 : Ecris les nombres suivants en lettres (de deux façons) :

- 344,932
 - Trois-cent-quarante-quatre virgule neuf-cent-trente-deux.
 - Trois-cent-quarante-quatre unités et neuf-cent-trente-deux millièmes.
- 454,318
 - Quatre-cent-cinquante-quatre virgule trois-cent-dix-huit.
 - Quatre-cent-cinquante-quatre unités et trois-cent-dix-huit millièmes.
- 196,1168
 - Cent-quatre-vingt-seize virgule mille-cent-soixante-huit.
 - Cent-quatre-vingt-seize unités et mille-cent-soixante-huit dix-millièmes.
- 878,955
 - Huit-cent-soixante-dix-huit virgule neuf-cent-cinquante-cinq.
 - Huit-cent-soixante-dix-huit unités et neuf-cent-cinquante-cinq millièmes.

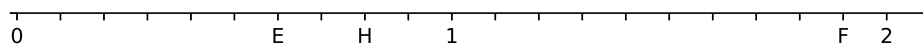
Exercice 3 : Dans le nombre 79 283 , 541 06 :

- Le chiffre des millièmes est 1 .
- Le chiffre des cent-millièmes est 6 .
- Le chiffre des centaines est 2 .
- Le chiffre des unités de mille est 9 .
- 4 est le chiffre des centièmes .
- 5 est le chiffre des dixièmes .
- Le nombre de dizaines est 7 928 .
- Le nombre d'unités est 79 283 .

Exercice 4 :

Sur une même droite graduée, place les points E,H et F d'abscisses respectives :

- 0,6
- 0,8
- 1,9



♥ Décimaux - Cycle 3 - Correction -

Exercice 5 : Range les nombres suivants par ordre croissant :

- 11,8329
- 11,9864
- 11,6022
- 11,9406
- 12,1403
- 11,8349
- 12,3115

$11,6022 < 11,8329 < 11,8349 < 11,9406 < 11,9864 < 12,1403 < 12,3115$

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)